

PROYEK AKHIR

**SISTEM INFORMASI PENDAPATAN JASA
EVENT ORGANIZER ALL YOU CAN ART**



Disusun oleh:

**Muhammad Reza Hanafi
183210001**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN
KOMPUTER
AKAKOM YOGYAKARTA
2021**

PROYEK AKHIR

**SISTEM INFORMASI PENDAPATAN JASA
EVENT ORGANIZER ALL YOU CAN ART**

**Karya Tulis Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Komputer**

Program Studi Sistem Informasi Akuntansi



**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN
KOMPUTER
AKAKOM YOGYAKARTA
2021**

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil‘alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala nikmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini. Dengan tulus dan penuh rasa syukur, karya yang penuh makna ini saya persembahkan untuk:

1. Kedua orang tua saya **Bapak Saryadi** dan **Ibu Sri Hartini** yang telah merawat, mendidik, dan menyekolahkan saya hingga sejauh ini. Senantiasa mendoakan saya, memberikan semangat, penuh rasa sabar, dan juga selalu mengusahakan yang terbaik untuk saya. Proyek akhir ini sebagai wujud rasa terima kasih dan permohonan maaf atas segala kesalahan.
2. Kedua kakak saya **Mas Adit** dan **Mas Fuad** yang sudah banyak mengajarkan hal baik kepada saya dan ikut merawat saya saat kecil.
3. Keluarga besar kakek nenek tercinta yang selalu memberikan dukungan, doa, serta segala bantuannya.
4. Bapak **Al. Agus Subagyo**, sebelumnya terima kasih sudah banyak memberikan bimbingan dan masukan saran kepada saya sehingga dapat terselesaikannya proyek akhir ini. Tak lupa juga terima kasih kepada Ibu **Dara Kusumawati** yang sudah berkenan meluangkan waktunya untuk memberikan masukan saran kepada saya.
5. Teman-teman SIA 2018 yang telah memberikan banyak bantuan, hiburan, semangat, motivasi, sehingga saya dapat menyelesaikan proyek akhir ini.
6. HMJ KA yang sudah memberikan banyak hal dan membentuk mental menjadi pribadi yang lebih baik.
7. Teman-teman dari All You Can Art, serta Bapak Ibu dan TL dari HM Sampoerna yang sudah mengajarkan banyak hal dan memberikan saya banyak pengalaman kerja.
8. Seluruh teman-teman saya diluar sana terima kasih sudah memberikan hiburan dikala saya pusing dengan proyek akhir ini, kalian luar biasa.

HALAMAN MOTTO

“dan mudahkanlah untukku urusanku”

(QS. Thaha: 26)

“Seburuk apapun keadaanmu, dunia akan tetap berjalan”

(Unknown)

“The Show Must Go On”

(Queen)

“Go Ahead”

(HM. Sampoerna)

INTISARI

SISTEM INFORMASI PENDAPATAN JASA EVENT ORGANIZER ALL YOU CAN ART

Oleh
Muhammad Reza Hanafi
183210001

**Program Studi Sistem Informasi Akuntansi
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Akakom Yogyakarta**

All You Can Art merupakan salah satu usaha jasa Event Organizer yang berbasis di Kota Yogyakarta. Dalam menjalankan usahanya, All You Can Art terdapat beberapa masalah yaitu belum memiliki sistem komputerisasi/aplikasi untuk proses pembuatan laporan. Pembuatan laporan setiap acara masih secara manual sehingga memungkinkan terjadinya kesalahan pencatatan. Kendala lain yang terjadi adalah kesulitan mencari riwayat pesanan klien yang disebabkan karena database-nya tidak tersimpan dengan baik, hal-hal seperti itu dianggap kurang efisien.

Karena itu, penelitian ini dilakukan untuk membuat sebuah sistem yang dapat membantu pengelolaan pendapatan dan pembuatan laporan agar lebih cepat, akurat dan jelas. Dengan sistem ini diharapkan juga dapat meminimalisir kesalahan pencatatan dan dapat mengolah data-data dengan efisien. Bahasa pemrograman yang digunakan yaitu PHP dengan framework laravel. Selain itu, untuk basis datanya menggunakan MySql.

Hasil dari penelitian ini adalah sistem mampu merekam data klien, data pesanan, data paket, data transaksi, data detail transaksi, data rekening. Selain itu sistem ini dapat menghasilkan daftar paket terlaris, laporan pendapatan dan pengeluaran serta laporan laba/rugi dalam bentuk single step.

Kata kunci: All You Can Art, pendapatan jasa, sistem informasi

ABSTRACT

SERVICE REVENUE INFORMATION SYSTEM EVENT ORGANIZER ALL YOU CAN ART

By
Muhammad Reza Hanafi
183210001

Accounting Information Systems Study Program
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Akakom Yogyakarta

All You Can Art is one of the Event Organizer service businesses based in the city of Yogyakarta. In running its business, All You Can Art has several problems, namely it does not yet have a computerized system/application for the reporting process. Reporting for each event is still done manually, allowing for recording errors. Another obstacle that occurs is the difficulty of finding the client's order history because the database is not stored properly, things like that are considered less efficient.

Therefore, this research was conducted to create a system that can help revenue management and report generation to be faster, accurate and clearer. This system is also expected to minimize recording errors and can process data efficiently. The programming language used is PHP with the Laravel framework. In addition, for the database using MySQL.

The result of this research is the system is able to record client data, order data, package data, transaction data, transaction detail data, account data. In addition, this system can generate a list of best-selling packages, income and expense reports and profit/loss reports in single step form.

Keywords: All You Can Art, information system, service revenue

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan nikmat, rahmat serta hidayah-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan Proyek Akhir ini.

Dalam penulisan Proyek Akhir tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak. Maka pada kesempatan kali ini dengan segala hormat dan kerendahan hati saya mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak **Ir. Totok Suprawoto, M.M., M.T.**, selaku ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Akakom Yogyakarta.
2. Ibu **Dara Kusumawati, S.E., M.M.**, selaku ketua program studi Sistem Informasi Akuntansi.
3. Bapak **Al. Agus Subagyo, S.E., M.Si.**, selaku dosen pembimbing Proyek Akhir.
4. Kedua orang tua serta kakak yang selalu memberikan dukungan dan doanya.
5. Teman-teman program studi Sistem Informasi Akuntansi angkatan 2018.
6. Seluruh dosen dan staff karyawan Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Akakom Yogyakarta.
7. Tak lupa pula kepada semua pihak-pihak terkait lainnya yang telah banyak membantu dalam penulisan Proyek Akhir ini.

Disadari bahwa dalam penulisan Proyek Akhir ini masih terdapat banyak kekurangan. Oleh karena itu, saya mohon maaf atas segala kekurangan tersebut dan tidak menutup diri terhadap segala saran dan kritik serta masukan yang bersifat konstruktif.

Akhir kata semoga Proyek Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis sendiri, institusi pendidikan, dan masyarakat luas. Aamiin.

Yogyakarta,.....2021

Muhammad Reza Hanafi

183210001

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
HALAMAN MOTTO	iii
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LISTING PROGRAM	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Rumusan Masalah	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
BAB 2 DASAR TEORI DAN TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Dasar Teori	3
2.1.1 Pengertian Sistem Informasi	3
2.1.2 Pengertian Pendapatan Jasa	3
2.1.3 Pengertian Event Organizer	3
2.1.4 Laporan Laba/Rugi	4
2.1.5 Bahasa Pemrograman PHP	5

2.1.6 Framework Laravel.....	6
2.1.7 MySQL	6
2.2 Tinjauan Pustaka	6
BAB 3 RANCANGAN SISTEM	9
3.1 Deskripsi Sistem.....	9
3.2 Perangkat Pendukung	9
3.2.1 Perangkat Keras (Hardware).....	9
3.2.2 Perangkat Lunak (Software)	10
3.3 Perancangan Sistem.....	10
3.3.1 Relasi Antar Tabel	10
3.3.2 DFD Level 0	11
3.3.3 DFD Level 1	12
3.4 Rancangan Basis Data	12
3.4.1 Tabel User.....	13
3.4.2 Tabel Klien	13
3.4.3 Tabel Paket	13
3.4.4 Tabel Pesanan	14
3.4.5 Tabel Transaksi.....	14
3.4.6 Tabel Pendapatan	14
3.4.7 Tabel Rekening	15
3.4.8 Tabel Detail Transaksi	15
3.4.9 Tabel Pengeluaran.....	15
3.5 Rancangan Masukan.....	16
3.5.1 Rancangan masukan data klien.....	16
3.5.2 Rancangan masukan data paket	16

3.5.3 Rancangan masukan data pesanan.....	17
3.5.4 Rancangan masukan data transaksi.....	17
3.5.5 Rancangan masukan data rekening.....	17
3.5.6 Rancangan masukan data detail transaksi.....	18
3.6 Rancangan Keluaran.....	18
3.6.1 Rancangan keluaran daftar klien.....	18
3.6.2 Rancangan keluaran daftar paket	19
3.6.3 Rancangan keluaran daftar pesanan.....	19
3.6.4 Rancangan keluaran daftar transaksi	19
3.6.5 Rancangan keluaran daftar rekening.....	20
3.6.6 Rancangan keluaran daftar detail transaksi	20
3.6.7 Rancangan keluaran laporan pendapatan jasa per periode	21
3.6.8 Rancangan keluaran laporan pengeluaran kas per periode.....	21
3.6.9 Rancangan keluaran laporan laba/rugi per periode.....	22
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN.....	23
4.1 Program Penghubung Database.....	23
4.2 Tampilan Awal	23
4.3 Tampilan <i>User Interface</i>	25
4.4 Tampilan Form Masukan	26
4.4.1 Tampilan form masukan data klien	26
4.4.2 Tampilan form masukan data paket.....	27
4.4.3 Tampilan form masukan data pesanan.....	28
4.4.4 Tampilan form masukan data transaksi	29
4.4.5 Tampilan form masukan data rekening	31
4.4.6 Tampilan form masukan data detail transaksi	31

4.5 Tampilan Keluaran	33
4.5.1 Tampilan keluaran daftar klien	33
4.5.2 Tampilan keluaran daftar paket	34
4.5.3 Tampilan keluaran daftar pesanan	35
4.5.4 Tampilan keluaran daftar transaksi	36
4.5.5 Tampilan keluaran daftar rekening	37
4.5.6 Tampilan keluaran daftar detail transaksi	39
4.5.7 Tampilan keluaran laporan pendapatan jasa per periode	40
4.5.8 Tampilan keluaran laporan pengeluaran kas per periode	41
4.5.9 Tampilan keluaran laporan laba/rugi per periode	43
4.5.10 Tampilan keluaran grafik paket terlaris	46
BAB 5 PENUTUP	48
5.1 Kesimpulan	48
5.2 Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Relasi Antar Tabel.....	10
Gambar 3. 2 DFD Level 0.....	11
Gambar 3. 3 DFD Level 1	12
Gambar 3. 4 Rancangan masukan data klien	16
Gambar 3. 5 Rancangan masukan data paket.....	16
Gambar 3. 6 Rancangan masukan data pesanan	17
Gambar 3. 7 Rancangan masukan data transaksi	17
Gambar 3. 8 Rancangan masukan data rekening	18
Gambar 3. 9 Rancangan masukan data detail transaksi	18
Gambar 3. 10 Rancangan keluaran daftar klien	18
Gambar 3. 11 Rancangan keluaran daftar paket	19
Gambar 3. 12 Rancangan keluaran daftar pesanan	19
Gambar 3. 13 Rancangan keluaran daftar transaksi.....	20
Gambar 3. 14 Rancangan keluaran daftar rekening	20
Gambar 3. 15 Rancangan keluaran daftar detail transaksi	21
Gambar 3. 16 Rancangan keluaran laporan pendapatan jasa per periode.....	21
Gambar 3. 17 Rancangan keluaran laporan pengeluaran kas per periode	22
Gambar 3. 18 Rancangan keluaran laporan laba/rugi per periode	22
Gambar 4. 1 Tampilan halaman login.....	24
Gambar 4. 2 Tampilan halaman awal user admin.....	24
Gambar 4. 3 Tampilan halaman awal user komisaris	25
Gambar 4. 4 Tampilan form masukan data klien	26
Gambar 4. 5 Tampilan form masukan data paket	27
Gambar 4. 6 Tampilan form masukan data pesanan	28
Gambar 4. 7 Tampilan form masukan & validasi data transaksi	29
Gambar 4. 8 Tampilan form masukan data rekening	31
Gambar 4. 9 Tampilan form masukan data detail transaksi.....	32
Gambar 4. 10 Tampilan keluaran daftar klien	33
Gambar 4. 11 Tampilan keluaran daftar paket.....	34

Gambar 4. 12 Tampilan keluaran daftar pesanan.....	35
Gambar 4. 13 Tampilan keluaran daftar transaksi	36
Gambar 4. 14 Tampilan keluaran daftar rekening	38
Gambar 4. 15 Tampilan keluaran daftar detail transaksi	39
Gambar 4. 16 Tampilan keluaran laporan pendapatan jasa per periode	40
Gambar 4. 17 Tampilan keluaran laporan pengeluaran kas per periode.....	42
Gambar 4. 18 Tampilan keluaran laporan laba/rugi per periode	43
Gambar 4. 19 Tampilan keluaran grafik paket terlaris	46

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Data Biaya Promnight A	4
Tabel 2. 2 Data Biaya Broadcasting B	5
Tabel 2. 3 Laporan Laba/Rugi Single Step	5
Tabel 2. 4 Perbedaan Penelitian	7
Tabel 3. 1 Tabel User.....	13
Tabel 3. 2 Tabel Klien.....	13
Tabel 3. 3 Tabel Paket.....	13
Tabel 3. 4 Tabel Pesanan	14
Tabel 3. 5 Tabel Transaksi	14
Tabel 3. 6 Tabel Pendapatan	15
Tabel 3. 7 Tabel Rekening	15
Tabel 3. 8 Tabel Detail Transaksi	15
Tabel 3. 9 Tabel Pengeluaran.....	16

DAFTAR LISTING PROGRAM

Listing 4. 1 Program penghubung database	23
Listing 4. 2 Script form masukan data klien	27
Listing 4. 3 Script form masukan data paket	28
Listing 4. 4 Script form masukan data pesanan	29
Listing 4. 5 Script form masukan data transaksi	30
Listing 4. 6 Script form masukan data rekening	31
Listing 4. 7 Script form masukan data detail transaksi	32
Listing 4. 8 Script keluaran daftar klien	34
Listing 4. 9 Script keluaran daftar paket	35
Listing 4. 10 Script keluaran daftar pesanan	36
Listing 4. 11 Script keluaran daftar transaksi	37
Listing 4. 12 Script keluaran daftar rekening	38
Listing 4. 13 Script keluaran daftar detail transaksi	40
Listing 4. 14 Script keluaran laporan pendapatan jasa per periode	41
Listing 4. 15 Script keluaran laporan pengeluaran kas per periode	43
Listing 4. 16 Script keluaran laporan laba/rugi per periode	45
Listing 4. 17 Script keluaran grafik paket terlaris	47